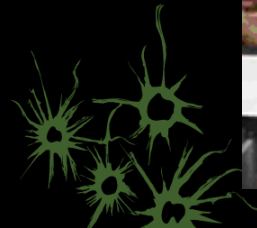


## Lerarenopleiding

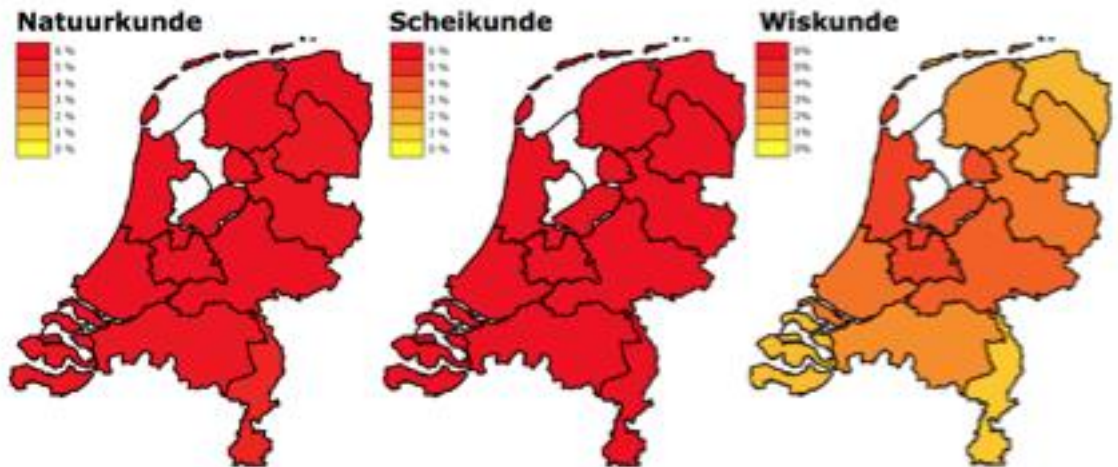


### Master Science Education & Communication Jan van der Veen



## Leraar worden?!

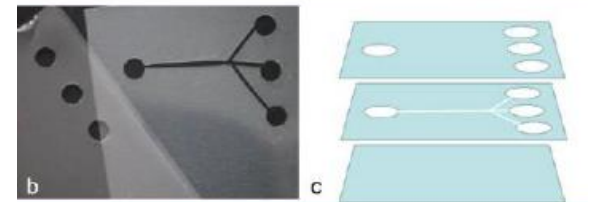
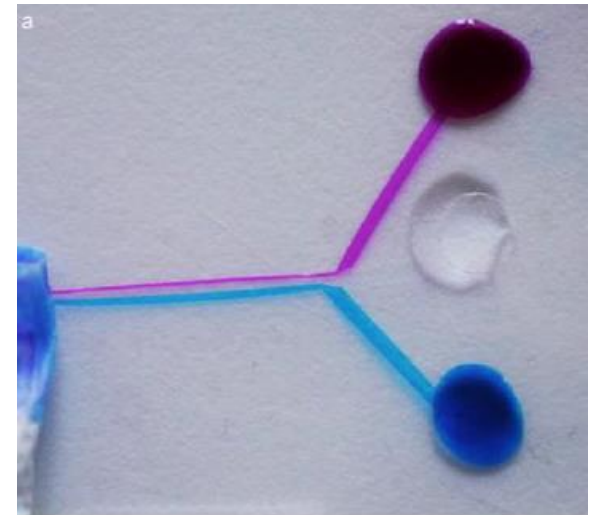
- Eerstegraads lesbevoegdheid
- Veel vertrekende docenten
- Grote kans op baan
- Vak maar ook mensen opleiden
- Technasium, NLT
- Mooiste beroep dat er is
- Iets voor jou?



# Master Lerarenopleiding (SEC)

---

- 2-jarig programma
- Master-titel + lesbevoegdheid
- 50% natuurkunde/scheikunde, 50% educatief
- Stage op scholen
- Onderzoek: onderzoeksgroep
- Onderzoek: bètaonderwijs
- Zie studiegids of flyer
- Let op studiebeurs, collegegeld
- Tijdelijk: tegemoetkoming 5.000



# STUDIEPROGRAMMA EDUCATIEVE JAAR

---

Semester 1		Semester 2	
Kwartiel 1	Kwartiel 2	Kwartiel 3	Kwartiel 4
Onderwijskunde 1 5EC	Onderwijskunde 2 5EC	Onderzoek van Onderwijs 10EC	
Schoolpracticum 1 Minilessen/intervisie 5EC	Schoolpracticum 2 Intervisie 15 EC		
Inleiding Vakdidactiek 5EC	Vakdidactiek 1 5EC	Vakdidactiek 2 5EC	
		Ontwerpstudio 5EC	

# STUDIEPROGRAMMA TWEEJARIGE OPLEIDING VOORBEELD

---

Semester 1		Semester 2	
Kwartiel 1	Kwartiel 2	Kwartiel 3	Kwartiel 4
Educatieve vakken en eerste schoolstage		Mastervakken en onderzoek	

Semester 1		Semester 2	
Kwartiel 1	Kwartiel 2	Kwartiel 3	Kwartiel 4
Mastervakken, keuzevakken en onderzoek		Tweede schoolstage en onderzoek	

Geïntegreerde vakinhoudelijke en educatieve opleiding

## Wat kun je doen? Verschillende routes!

---

1. In de bachelor: de minor “Leren Lesgeven” (30 EC)
2. Na je bachelor de 2-jarige master SEC, track: Physics/Chemistry Education (minor gedaan >> vrijstellingen)
3. Na bv master Applied Physics volg je een 1-jarig traject (30-60 EC)
4. Tijdens promotie kennis maken of halen lesbevoegdheid
5. Zij-uitgang: bachelor + 30 EC Educatieve Minor/Module = lesbevoegdheid onderbouw >> lesgeven >> later in deeltijd alsnog 1e graad halen
6. Pre-U, Science on Tour, assistent practicum



# Vragen?

---

**Jan van der Veen**

[j.t.vanderveen@utwente.nl](mailto:j.t.vanderveen@utwente.nl)

Tel 4895709 / Ravelijn 5349

**Henk Pol**

[h.j.pol@utwente.nl](mailto:h.j.pol@utwente.nl)

Tel 4893130 / Carre 4011

**Gerdy ten Bruggencate** (studieadviseur)

[g.c.tenbruggencate@utwente.nl](mailto:g.c.tenbruggencate@utwente.nl)

Tel 4893276 / Cubicus

